



227-72

ಮೈಸೂರು ಗೆಜೆಟ್.

ನಂ. 39]

ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಫಾಯಿಷ್ ಆದ್ವು.

[ನಂ. 17.

ಬೆಂಗಳೂರು, ಗುರುವಾರ, ಏಪ್ರಿಲ್ ತಾ|| 28, ಸ೯1904.

IIIನೇ ಪಾಠ.

ಲೆಜಿಸ್ಲೇಟಿವ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್‌ಗಳ ಮತ್ತು ಅವುಗಳಂತೆ ಆದ ನಿಬಂಧನೆಗಳು.

ಲೆಜಿಸ್ಲೇಟಿವ್ ಇಲಾಖೆ.

ಇನ್ಸ್ಟ್ರಕ್ಷನ್ಸ್, ನಂ. 147—ಲಿ. 5-03, ಬೆಂಗಳೂರು, 7ನೇ ಮಾರ್ಚ್ 1904ನೇ ವರುಷ.

1902ನೇ ವರುಷದ ಮೈಸೂರು ಸೀಮೆಯ ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ನಿಬಂಧನೆಯಂತೆ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿರತಕ್ಕದ್ದಾಗಿ ಉದ್ದೇಶಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ನೇಮಕಗಳ ಈ ಕೆಳಗೆ ಬರುವ ಮುಸ್ತಾದೆಯನ್ನು ಎಲ್ಲರ ತಿಳುವಳಿಕೆ ಬಗ್ಗಾಗಿ ಪ್ರಕಟಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತೆ. ಸದರಿ ಪ್ರಕಟನೆಯ ತಾರೀಖಿನಿಂದ ಎರಡು ತಿಂಗಳುಗಳು ಕಳೆದ ನಂತರ. ಆ ಮುಸ್ತಾದೆಯು ಅಲೋಚಿಸಲ್ಪಡುತ್ತೆ. ಅನಂತರಾದ ಇನಗಳು ಸೂಚಿಸಬಹುದಾದ ದೋಷಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಹೆಗಳು, ಈ ಕಾಲದೊಳಗಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲ್ಪಟ್ಟರೆ, ತಕ್ಕ ಹಾಗೆ ಅಲೋಚಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ.

ಕೆ. ಎಸ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ ಅಯ್ಯರ್,
ಫಾರ್ ಸೆಕ್ರೆಟರಿ.

ಮೈಸೂರು ಸೀಮೆಯ ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ನಿಬಂಧನೆಯಂತೆ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿ ಬಿಡತಕ್ಕ

ದ್ದಾಗಿ ಉದ್ದೇಶಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ನೇಮಕಗಳ ಮುಸ್ತಾದೆ.

1902ನೇ ವರುಷದ IIIನೇ ನಂಬರಿನ, ರೆಗ್ಯುಲೇಷನ್ನಿನಿಂದ ಕಲ್ಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಅನ್ವಯಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಈ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿರುವ ಇತರ ಎಲ್ಲಾ ಅಧಿಕಾರಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದರಲ್ಲಿ ಘನವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ಶ್ರೀಮನ್ಮಾನ್ ಮಹಾರಾಜರವರ ಗವರ್ನಮೆಂಟಿನವರು, 1904ನೇ ವರುಷದ ತಿಂಗಳಿನ ಮೊದಲು ತಾರೀಖಿನಿಂದ ಮತ್ತು ತರುವಾಯ ಮೈಸೂರು ಸೀಮೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿಯೂ ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಕ್ರಮಪಡಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ, ಈ ಕೆಳಗೆ ಬರುವ ನೇಮಕಗಳನ್ನು ವಿಧಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಅಥವಾ ಮೆಟ್ರಿಕ್ ರೀತಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಉಪಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ, ಅಥವಾ “ಶೇರು” ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವದನ್ನು ಅಥವಾ ಅದರ ಒಳಭಾಗ ಯಾ ಗುಣವನ್ನು ಅಳತೆಯ ಪ್ರಮಾಣವಾಗಿ ಪುಳ್ಳ ಬಂದು ತೂಕವನ್ನು ಅಥವಾ ಅಳತೆಯನ್ನು ಆಧಾರ ಉಂಟಾಗಿಲ್ಲದೆ ಇರುವ, ಅಂಗಿಕರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಇತರ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಅಚರಣೆಗಾಗಿ, ಈ ನೇಮಕಗಳಲ್ಲಿಯಾವ ನಿಯಮವೂ ಪ್ರಯೋಗವಾಗುವದಾಗಿರದರೂ ಅದ್ವಿ ಮಾಡುವದಾಗಿರದರೂ ಉದ್ದೇಶಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವದಿಲ್ಲ.

1. (1) ತೂಕದ ಪ್ರಮಾಣವು “ಶೇರು” ತೂಕವಾಗಿರತಕ್ಕದ್ದು; ಆ ಶೇರಿನ ತೂಕವು, ಗವರ್ನಮೆಂಟಿನವರ ಸ್ವಾಧೀನದಲ್ಲಿರುವ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಇಂಡಿಯ ಚಲಾವಣೆಗೆ ಸೇರಿದ ಇಪ್ಪತ್ತು ನಾಲ್ಕು ರೂಪಾಯಿಗಳ (ಒಂದು 180 ಗ್ರಾಂಸ್‌ಗಳು) ತೂಕಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾದ ತೂಕವುಳ್ಳ ಲೋಹದ ಮುದ್ದೆಯಾಗಿರುತ್ತೆ.

(2) ಅಳತೆಯ ಪರಿಮಾಣವು “ಶೇರು ಅಳತೆ” ಯಾಗಿರಬೇಕು. ಅದು ಗವರ್ನಮೆಂಟಿನವರ ಸ್ವಾಧೀನದಲ್ಲಿರುವ ಕಂಚಿನ ಬೊಳ್ಳುವ ಸ್ತಂಭವಾಗಿದೆ; ಮತ್ತು ಅದು ಕಂಠದವರಿಗೆ, ತುಂಬಲ್ಪಟ್ಟಾಗ್ಯೆ, ಸರಿಯಾಗಿ ಎಂಭತ್ತು ರೂಪಾಯಿ ತೂಕವುಳ್ಳ ಮತ್ತು ದಟ್ಟದ ಮಹತ್ವರಿಮಾಣವುಳ್ಳ ಬಟ್ಟೆ ಇಳಿಸಿದ ನೀರನ್ನು ಗಾಳಿಯ ಕ್ರಮವಾದ ಒತ್ತಾ ಯದಲ್ಲಿ ಹಿಡಿಯತಕ್ಕದ್ದಾಗಿ ಇದೆ.

೨. (1) ಮೇಲ್ಕಂಡ ತೋಕದ ಶೇರಿನ ಮತ್ತು ಅಳತೆ ಶೇರಿನ ಪ್ರಮಾಣಗಳು ಸ್ವೇಟ್ ಹಜಾರು ಖಜಾನೆಯಲ್ಲಿ ಪತನದಿಂದ ಬದಲಾಗಿ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ಬಾಂಕಿನಲ್ಲಿರತಕ್ಕ ಅಭೀನರ ಸ್ವಂತ ಕಾವಲಿನಲ್ಲಿರತಕ್ಕದ್ದು.

(2) ತೋಕದ ಶೇರು ಮತ್ತು ಅಳತೆ ಶೇರು—ಇವುಗಳ ಪ್ರಮಾಣದ ಬಂದು ಮಾದ್ರಿಯು ಬೆಂಗಳೂರು ಸೇಟ್ರಲ್ ಜೈಲಿನಲ್ಲಿ ಜೈಲಿನ ಸೂಪರಿಟೆಂಡೆಂಟರ ಸ್ವಂತ ಕಾವಲಿನಲ್ಲಿ ಇಡತಕ್ಕದ್ದು; ಮತ್ತು ಆ ಮಾದ್ರಿಯು ಹತ್ತು ವರುಷಗಳಲ್ಲಿ ಬಂದಾವರ್ತಿಗೆ ಕಮ್ಮಿ ಇಲ್ಲದಂತೆ ಸ್ವೇಟ್ ಹಜಾರು ಖಜಾನೆಯಲ್ಲಿ ಇಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಮಾದ್ರಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸರಿಮೋಡಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು.

3. ಈ ಕೆಳಗೆ ಬರುವ ತೋಕಗಳು ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳು ಇದರಿಂದ ಒಪ್ಪಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತವೆ.

(A) ತೋಕಗಳು:—

ತೋಲಾ (180 ಗ್ರೆಸ್), 2 (1) ನೇ ನೇಮದಲ್ಲಿ ನಿಶ್ಚಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಬಂದು ಸೇರಿನ ಇವತ್ತು ನಾಲ್ಕು ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಮವಾಗಿರುವದು;

ಅರ್ಧ ತೋಲಾ; ಕಾಲು ತೋಲಾ; ಮತ್ತು ಒಂದು ತೋಲಾವಿನ ಇನ್ನು ಚಿಕ್ಕ ಉಪಭಾಗಗಳು;

ಒಂದು ತೋಲಾವಿನ ಅಪವರ್ತ್ಯಗಳು ಅಷ್ಟು ತೋಲಾಗಳೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು;

ಶೇರು, 2 (1)ನೇ ನೇಮದಲ್ಲಿ ನಿಶ್ಚಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ತೋಕದ ಶೇರಿನ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಸಮವಾಗಿರುವದು;

ಅಷ್ಟೇರು=12 ತೋಲಾಗಳು;

ಸಾವು=6 ತೋಲಾಗಳು;

ಆರಸಾವು=3 ತೋಲಾಗಳು;

ಮಣ, 40 ಶೇರುಗಳಿಗೆ ಸಮವಾಗಿರುವದು;

ಒಂದು ಶೇರಿನ ಚಿಕ್ಕ ಅಪವರ್ತ್ಯಗಳು, ಅಷ್ಟು ಶೇರುಗಳೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು. (ಆಪೂರ್ಣಭಾಗಗಳೊಂದಿಗಾಗಲಿ ಯಾ ಇಲ್ಲದೇನೆ ಆಗಲಿ), ಅಥವಾ ಒಂದು ಮಣದ ಅಂಥಾ ಅಪೂರ್ಣಾಂಕವೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು;

ಉದಾಹರಣೆ: 5 ಶೇರುಗಳು (ಪಂಜೇರು); 10 ಶೇರುಗಳು (ಧಡಿಯು); $\frac{1}{2}$ (ಅರ್ಧ) ಮಣ; $\frac{1}{4}$ (ಕಾಲು) ಮಣ, ಮುಂತಾದ್ದು;

ಒಂದು ಮಣದ ಗುಣಿಗಳು, ಅಷ್ಟು ಮಣಗಳೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು. (ಆಪೂರ್ಣಭಾಗಗಳೊಂದಿಗಾಗಲಿ ಯಾ ಇಲ್ಲದೇನೆ ಆಗಲಿ); ಉದಾಹರಣೆ: 2 ಮಣಗಳು; $2\frac{1}{2}$ (ಎರಡುನಾಲ್ಕು) ಮಣಗಳು; ಮುಂತಾದ್ದು;

ದೊಡ್ಡಶೇರು=80 ತೋಲಾಗಳು; ದೊಡ್ಡ ಮಣ, ಪ್ರತಿ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಶೇರು 80 ತೋಲಾಗಳು ಉಳ್ಳದ್ದಾಗಿರುವ 40 ದೊಡ್ಡಶೇರುಗಳಿಗೆ ಸಮವಾಗಿರುವದು;

ದೊಡ್ಡಶೇರು ಮತ್ತು ಮಣ—ಇವುಗಳ ಗುಣಿಗಳು, ಅಷ್ಟು ದೊಡ್ಡ ಶೇರುಗಳು ಅಥವಾ ದೊಡ್ಡ ಮಣಗಳೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು.

(B) ಅಳತೆಗಳು:—

ಶೇರು, 2 (2)ನೇ ನೇಮದಲ್ಲಿ ನಿಶ್ಚಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಅಳತೆ ಶೇರಿನ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಸಮವಾಗಿರುವದು;

ಒಂದು ಶೇರಿನ ಉಪಭಾಗಗಳು, ಅದು ಹ್ಯಾಗೆಂದರೆ—

ಅಷ್ಟೇರು (ಶೇರಿನ ಅರ್ಧಭಾಗ);

ಸಾವು (ಶೇರಿನ ಕಾಲುಭಾಗ);

ಆರಸಾವು (ಶೇರಿನ ಎಂಟನೆ ಭಾಗ);

ಚಟಾಕು (ಶೇರಿನ ಹದಿನಾರನೆ ಭಾಗ);

ಕೊಳಗ=8 ಶೇರುಗಳು;

ಒಂದು ಶೇರಿನ ಕಮ್ಮಿಯಾದ ಗುಣಿಗಳು ಅಷ್ಟು ಶೇರುಗಳೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು. (ಆಪೂರ್ಣಭಾಗಗಳೊಂದಿಗಾಗಲಿ ಯಾ ಇಲ್ಲದೇನೆ ಆಗಲಿ), ಅಥವಾ ಒಂದು ಕೊಳಗದ ಅಂಥ ಆಪೂರ್ಣಾಂಕವೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು;

ಪಲ್ಲಾ=12 $\frac{1}{2}$ ಕೊಳಗಗಳು ಅಥವಾ 100 ಶೇರುಗಳು;

ಕಂಡಗ=20 ಕೊಳಗಗಳು ಅಥವಾ 160 ಶೇರುಗಳು;

ಒಂದು ಕೊಳಗದ ಕಮ್ಮಿಯಾದ ಗುಣಿಗಳು ಅಷ್ಟು ಕೊಳಗಗಳೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು. (ಆಪೂರ್ಣಭಾಗಗಳೊಂದಿಗಾಗಲಿ ಯಾ ಇಲ್ಲದೇನೆ ಆಗಲಿ), ಅಥವಾ ಒಂದು ಪಲ್ಲಾ ಯಾ ಕಂಡಗದ ಅಂಥಾ ಆಪೂರ್ಣಾಂಕವೆಂದು ವಿವರಿಸಲ್ಪಡತಕ್ಕದ್ದು.

4. ವಿಶೇಷವಾಗಿ ವಾಡಿಕೆಯಲ್ಲಿರುವ ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಮಾದಿಗಳನ್ನು, ಬೆಂಗಳೂರು ಸೆಫ್ಟ್ರಿ ಜೈಲಿನ ಸೂಪರ್‌ಟೆಂಡೆಂಟ್‌ರು ಮಾಡಿಸತಕ್ಕದ್ದರಿಂದ, ಸದರೇ ಮಾದಿಗಳು, ಜಾಗರೂಕತೆಯಿಂದ ಸರಿಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟು ಸರಿಯಾಗಿರುವಂತೆ ಬುವದಕ್ಕಾದ ಮುನ್ಸೂಚನೆ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟು ತರುವಾಯ, ಅವುಗಳನ್ನು ಮಾಡತಕ್ಕ ಕೆಲವು ಕಾರ್ಖಾನೆಗಳಿಗೆ ನೋಡು ನಿಯಮವಾಗಿ ನಿರ್ಣಯಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಸೇರಿದ ಅವುಗಳ ಆಸರೆ ಕರಿದಿಗಿ ವಿಾರದಂತಿರುವ ಬೆಲೆಗಳಿಗೆ ವಿಕ್ರಯಿಸಲ್ಪಡುವ ಬಗ್ಗೆ, ದೊರಕುವಂತಿರಬೇಕು.

5. ತೂಕದ ಮತ್ತು ಅಳತೆಯ ಪ್ರಮಾಣಗಳ ಸರಿಯಾದ ಮಾದಿಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ವಿಶೇಷ ವಾಡಿಕೆಯಲ್ಲಿರುವ ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಮಾದಿಗಳನ್ನು, ಜಂಗಳೂರು ಸೆಫ್ಟ್ರಿ ಜೈಲಿನ ಸೂಪರ್‌ಟೆಂಡೆಂಟ್‌ರು, ಈ ರೆಗ್ಯುಲೇಷನ್ನಿನ 3ನೇ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಕಚೇರಿಗಳಿಗೂ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಬಂದು ತಾಲ್ಲೂಕು ಕಚೇರಿಗೂ ಮತ್ತು ಪೊಲೀಸ್ ಸ್ಟೇಷನ್ನಿಗೂ ಒದಗಿಸತಕ್ಕದ್ದು. ಇವುಗಳು 10 ವರುಷಗಳಿಗೆ ಬಂದಾವರ್ತಿ ಕಮ್ಮಿಯಿಲ್ಲದಂತೆ, ಸೆಫ್ಟ್ರಿ ಜೈಲಿನ ಸೂಪರ್‌ಟೆಂಡೆಂಟ್‌ರಿಂದ ಸರಿಮಾಡಲ್ಪಡಬೇಕು, ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯ ವಿಧಾಂಗಿಲ್ಲ ಅವುಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಗಿ ಹೊಸದಾದವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಸಬೇಕು.

6. ವಾಡಿಕೆಯಾಗಲೀ, ಸ್ಪಷ್ಟವಾದ ಅಥವಾ ಭಾವದಿಂದಾದ ಖರಾಬಾಗಲೀ ವಿಶೇಷವಾಗಿದ್ದರೇನೇಹೇತು, ಯಾವ ಪದಾರ್ಥವನ್ನಾಗಲೀ ಅಂಗೀಕರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಪರಿಮಾಣದ ಅಳತೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಳಿಯುವಾಗ್ಯೆ, ಅಳತೆ ಮೇಲೆ ಗುಡ್ಡ ಮಾಡದೆ, ಅಳತೆಯಾಗಿ ಸರಿಯಾಗಿರುವಂತೆ ದುಂಡುಕೋಲಿನಿಂದ ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಆ ಪದಾರ್ಥವನ್ನು ಸಮವಾಗಿ ತೆಗಿಯುವದಾಗಲೀ, ಅಥವಾ ಅಪದಾರ್ಥವು ಆಕಾರದಿಂದಲಾದರೂ, ಗಾತ್ರದಿಂದಲಾದರೂ, ಅಳತೆಯು ಮೇಲೆ ಸಮವಾಗಿರುವದಾಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಆ ಅಳತೆಯ ಕಂಟದ ಸಮಕ್ಕೆ ಆ ಪದಾರ್ಥದ ಆಕಾರ ಮತ್ತು ಘಾತ್ರ ಅವಕಾಶ ಕೊಡುವಷ್ಟು ತುಯುವದಾಗಲೀ ಇದು ನಡಿಯತಕ್ಕದೆಂದು ಊಹಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತೆ.

7. ಮಾದಿ ತೂಕಗಳ ಅಥವಾ ಅಳತೆಗಳ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಮಾಣದಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಡ ತಪ್ಪುಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಲ್ಲದಂತೆ ವೆತ್ಯಾಸವಾಗುವ ಯಾವ ತೂಕವನ್ನಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಅಳತೆಯನ್ನಾಗಲೀ, ಅಂಥಾ ವೆತ್ಯಾಸದಿಂದಲೇನೇ ಬಂದು ಸುಳ್ಳು ತೂಕ ಅಥವಾ ಅಳತೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸಕೂಡದು:—

ವೆತ್ಯಾಸವಾಗಿರುವ ತೂಕಗಳಿಗೂ ಅಳತೆಗಳಿಗೂ ಗಣನೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿಲ್ಲದ ತಪ್ಪನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಪಟ್ಟಿ:—

ತೂಕಗಳು.

ತೂಕಗಳು.	ಬಿಡಲ್ಪಟ್ಟ ತಪ್ಪು (ಟ್ರಾಯಿ, ಗ್ರೇನ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ).	
	ಹೆಚ್ಚಿನಲ್ಲಿ.	ಕಮ್ಮಿಯಲ್ಲಿ.
4 ಮಣಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ 20 ಕೀರುಗಳ ವರೆಗೆ	5	2.5
20 ಕೀರುಗಳಿಗೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ 2½ ಕೀರುಗಳ ವರೆಗೆ	2	1
2½ ಕೀರುಗಳಿಗೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ ½ ಕೀರಿನ ವರೆಗೆ	5	25
½ ಕೀರಿಗೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ 1 ತೊಲಾದ ವರೆಗೆ	2	1
1 ತೊಲಾಕ್ಕೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ ¼ ತೊಲಾದ ವರೆಗೆ	1	05
¼ ತೊಲಾಕ್ಕೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ	05	025

ಅಳತೆಗಳು.

ಅಳತೆಗಳು.	ಅಂಕ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಗಾಜಿನ ಕೊಳೆಯಿಂದ ಅಳತೆ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟು ಬಿಡಬೇಕಾದ ತಪ್ಪು (ಗ್ರೇನ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ).
ಬಂದು ಕಂಡಗ.	1,000 ಗ್ರೇನ್ಸ್.
ಬಂದು ಕಂಡಗಕ್ಕೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ 2½ ಕೀರುಗಳ ವರೆಗೆ	ಪ್ರತಿ 5 ಕೀರುಗಳಿಗೆ 5 ಗ್ರೇನ್ಸ್.
2½ ಕೀರುಗಳಿಗೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ ¼ ಕೀರಿನ ವರೆಗೆ	8 ಗ್ರೇನ್ಸ್.
¼ ಕೀರಿಗೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ ⅛ ಕೀರಿನ ವರೆಗೆ	4 "
⅛ ಕೀರಿಗೆ ಕಡಮೆಯಾಗಿ	2 "

8. ಅಳತೆ ಶೇರಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ಯಾವ ಪರಿಮಾಣವನ್ನಾಗಲೀ ಉಂಟಾಗಿರುತ್ತೆಂದು ತೋರಿಸಲ್ಪಡದೆ ಇರುವ ಯಾವ ಪಾತ್ರ ಒಂದಲಾದರೂ ಬಂದು ಪದಾರ್ಥವನ್ನು ವಿಕ್ರಯಿಸೋಣವು ನಿಬಂಧನೆಗೆ ವಿರುದ್ಧವೆಂದು ; ಅಥವಾ

ಯಾವ ಪದಾರ್ಥದ ಪರಿಮಾಣವನ್ನಾಗಲೀ ತೂಕದಿಂದಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಅಳತೆಯಿಂದಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಸ್ವಲ್ಪ ಬಂದು ರೀತಿ ಯಿಂದಾಗಲೀ ಸ್ವಲ್ಪ ಮತ್ತೊಂದು ರೀತಿಯಿಂದಾಗಲೀ ನಿಶ್ಚಯಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಒಪ್ಪಿಕೊಳ್ಳೋಣವನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸುತ್ತೆಂದು,

ಈ ನೇಮಗಳಲ್ಲಿನ ಯಾವ ನಿಯಮವೂ ಎಣಿಸಲ್ಪಡಕೂಡದು.

9. ತೂಕಗಳು ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳು ಲೋಹದಲ್ಲಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿರಬೇಕು ; ಆದರೆ ಬಂದು ಶೇರಿಗೆ ಕಡಿಮೆಯಾದ ಅಳತೆ ಗಳು, ಲೋಹದಲ್ಲಾಗಲೀ, ಮರದಲ್ಲಾಗಲೀ, ಅಥವಾ ಬಿದರಿನಲ್ಲಾಗಲೀ ಮಾಡಲ್ಪಡಬಹುದು.

10. ತೂಕಗಳ ಆಕಾರವು, ಮತ್ತು ಎತ್ತರ ಹಿಡಿಗಳಾಗಲೀ ಹಳ್ಳಗಳಾಗಲೀ ಇರುವ ಸಂದರ್ಭ ವಿನಹ, ಸಾಧ್ಯವಿರುವ ಮಟ್ಟಿಗೆ ಮೇಲುಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ಜಸ್ವಟೆಯಾಗಿರತಕ್ಕದ್ದು ಮತ್ತು ನಿಲ್ಲುವ ಭಾಗಗಳು ದುಂಡಾಗಿರುವಾಗಲೀ ಸಮಕೋನವೃತ್ತದಾಗಿಯಾಗಲೀ ಇರತಕ್ಕದ್ದು.

ಅಳತೆಗಳು, ಸಮವಾದ ತಳವುಳ್ಳದ್ದಾಗಿಯೂ ಬಳಗಿನ ಅನ್ಯಳತೆಯು ಅಳದ ಅರ್ಧ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಮಾನವಾಗಿಯೂ ಇರುವ ಟೋಳ್ಳದ ಸ್ತಂಭಗಳಾಗಿ ಇರತಕ್ಕದ್ದು.

11. ಪ್ರತಿ ತೂಕದಲ್ಲಿಯೂ, ಅದರ ಚಿಕ್ಕ ಘಾತ್ರದಿಂದ ಅಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ವಿನಹ, ಅದರ ತೂಕದ ಹೆಸರು ಮೇಲಾಗಲೀ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಾಗಲೀ ಬದಲಾದ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಮತ್ತು ಅಕ್ಷರಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರತಕ್ಕದ್ದು.

ಪ್ರತಿ ಅಳತೆಯಲ್ಲಿಯೂ, ಅದರ ಹೊರಗಿನ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬದಲಾದ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಮತ್ತು ಅಕ್ಷರಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಅದರ ಹೆಸರು ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರತಕ್ಕದ್ದು.

ಈ ನೇಮಕ್ಕೆ ವಿರುದ್ಧವಾದ ಯಾವ ತೂಕಕ್ಕಾಗಲೀ ಅಳತೆಗಾಗಲೀ ವೆರಿಫಿಕೇಷನ್ ಮೊಹರನ್ನು ಈ ನೇಮಗಳಂತೆ ಮುದ್ರಿಸೋಣ ನಿಷೇಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತೆ.

12. ಪ್ರತಿ ತೂಕವೂ, ಅದರ ಚಿಕ್ಕ ಘಾತ್ರದಿಂದ ಅಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ವಿನಹ, ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಅಳತೆಯು ಸರಿನೋಡಲ್ಪಡಬೇಕಲ್ಲದೆ, ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಮಾದ್ರಿಯಲ್ಲಿ ಬಂದು ವೆರಿಫಿಕೇಷನ್ ಮುದ್ರೆಯಿಂದ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಡಬೇಕು, ಮತ್ತು ಆ ಬಳಿಕ ಪ್ರತಿ ಐದು ವರುಷಗಳಲ್ಲಿ ಬಂದಾವರ್ತಿಗೆ ಕಮ್ಪಿಯಿಲ್ಲದಂತೆ ಸರಿನೋಡಲ್ಪಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಜರಿ ಮಾಡಲ್ಪಡ ಬೇಕು.



ಮುದ್ರೆಯ ಆಕಾರ — ಮೈಸೂರು ಮಹಾರಾಜರ ಬಿರುದು ಮಧ್ಯೆ, ಅದನ್ನು ಸುತ್ತಿಕೊಂಡು ಇರುವ ಚಕ್ರದ ಹೊರಗೆ “ಮೈಸೂರು” ಎಂಬ ಪದವು ಮುದ್ರಿಸುವ ವರುಷವನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಸಹ, ಜೊತೆಯಲ್ಲಿರುವ ಮಾದ್ರಿಯಂತೆ ಇರತಕ್ಕದ್ದು.

13. (1) ಪ್ರತಿ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟಿನಲ್ಲಿಯೂ ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಬಂದು ಇನ್ಸ್ಪೆಕ್ಟರು ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯಕವಿರುವ ಇತರ ಇಬ್ಬಂದಿಯೂ ನೇಮಕ ಮಾಡಲ್ಪಡಬೇಕು. ಅವರುಗಳೆಲ್ಲರೂ ಡೆಪ್ಯುಟಿ ಕಮ್ಪಿಷನರ ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರತಕ್ಕದ್ದು.

(2) ಇನ್ಸ್ಪೆಕ್ಟರು ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಚರಿಸತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲದೆ, 14ನೇ ನೇಮದಂತೆ ಸರಿನೋಡುವ ಉದ್ದೇಶ ಕ್ಕಾಗಿಯೂ ಮತ್ತು ತೂಕಗಳಿಗೂ ಅಳತೆಗಳಿಗೂ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವದಕ್ಕಾಗಿಯೂ ಅವರಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ಅರ್ಜಿಗಳ ನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು.

(3) ಇನ್ಸ್ಪೆಕ್ಟರು ತಾವು ಇಡಬೇಕಾದ ಬಂದು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಸರಿನೋಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಬರೆಯತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲದೆ, ತಾವು ಪ್ರತಿ ಬಂದಾವರ್ತಿ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕಿದ್ದಕ್ಕೂ ಬಂದು ಸರ್ತಿಫಿಕೇಟನ್ನು ತಮ್ಮ ದಸ್ತ ತೊಡನೆ, ಬೇಕಾ ಗಿದ್ದರೆ ಕೊಡತಕ್ಕದ್ದು.

(4) ತೂಕಗಳು ಅಳತೆಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗದಲ್ಲಿರತಕ್ಕ ತೂಕ ಮಾಡುವ ಉಪಕರಣಗಳು — ಇವುಗಳ ಮೇಲೆ ಲಿಖಾರಣೆಯೂ ಕೂಡ ಅವರ ಕರ್ತವ್ಯಗಳ ಅಂಶವಾಗಿರುತ್ತೆ ; ಮತ್ತು ಈ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೋಸ್ಕರ ಮತ್ತು ಕ್ರಿಮಿನಲ್ ಪ್ರೋಸೀ ಡ್ಯೂರ್ ಕೋಡಿನ 153ನೆ ಪ್ರಕರಣದ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೋಸ್ಕರ, ಅವರ ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ಸ್ಥಳಿಕ ಪ್ರದೇಶದ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಬಂದು ಪೊಲೀಸ್ ಸ್ಟೇಷನ್ ಅಧೀನದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗಿರುವ ಒಬ್ಬ ಅಫೀಸರಿಗೆ ಮೊಕರರಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತಾರೆಂದು ಅವರು ಎಣಿಸಲ್ಪ ಡತಕ್ಕದ್ದು. ಆ ಪ್ರಕಾರವಾಗಿ, ತಮ್ಮ ಅಧಿಕಾರಕ್ಕೊಳಪಟ್ಟ ಯಾವ ಸ್ಥಳಗಳಾದರೂ ಸುಳ್ಳಾದ ಯಾವ ತೂಕಗಳಾದರೂ ಅಳತೆ ಗಳಾದರೂ ಅಥವಾ ತೂಕಗಳಾದರೂ ಅಳತೆಗಳಾದರೂ ಅಥವಾ ತೂಕಮಾಡುವ ಉಪಕರಣಗಳಾದರೂ ಇರುತ್ತವೆಂದು ನಂಬುವ ದಕ್ಕೆ ಅವರು ಕಾರಣ ಉಂಟಾಗಿರುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಅಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲ್ಪಡುವ ಅಥವಾ ಇಡಲ್ಪಟ್ಟ ಯಾವ ತೂಕಗಳನ್ನಾ ದರೂ ಅಳತೆಗಳನ್ನಾದರೂ ಅಥವಾ ತೂಕ ಮಾಡುವ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನಾದರೂ ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ ಮಾಡುವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಅಥ ವಾ ಹುಡುಕುವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ, ಅಂಥಾ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಅವರು ಬಂದು ವಾರೆಂಟು ಇಲ್ಲವೇನೆ ಪ್ರವೇಶಿಸಬಹುದು. ಅಂಥಾ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸುಳ್ಳಾದ ಯಾವ ತೂಕಗಳನ್ನಾದರೂ ಅಳತೆಗಳನ್ನಾದರೂ ಅಥವಾ ತೂಕ ಮಾಡುವ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನಾದರೂ ಅವರು ಕಂಡರೆ, ಅವುಗಳನ್ನು ಅವರು ಹಿಡಿಯ ಬಹುದಲ್ಲದೆ, ಹಾಗೆ ಹಿಡಿದಿರುವದನ್ನು ಕುರಿತು ವರ್ತಮಾನವನ್ನು ಅಧಿಕಾರ ವುಳ್ಳ ಒಬ್ಬ ಮ್ಯಾಜಿಸ್ಟ್ರೇಟರಿಗೆ ಕೊಡಲಿ ಕೊಡತಕ್ಕದ್ದು.

14. (1) ಸರಿನೋಡುವ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಮತ್ತು ತೂಕಗಳಿಗೂ ಅಳತೆಗಳಿಗೂ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಪ್ರತಿ ಅರ್ಜಿಯನ್ನು ಸ್ಥಳಿಕ ಅಮಲದಾರಿಗಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಡೆಪ್ಯುಟಿ ಅಮಲದಾರಿಗಾಗಲೀ ಕಳುಹಿಸತಕ್ಕದ್ದು, ಮತ್ತು ಅದರೊಂದಿಗೆ, ಪೈವ ಸ್ಥಿರಪಡಬೇಕಾದ ಪ್ರತಿ ಒಂದು ತೂಕಕ್ಕಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಅಳತೆಗಾಗಲೀ ಒಂದು ಅಣೆ ಫೀಜು ಸಹ ಕೊಡತಕ್ಕದ್ದು.

(2) ಆ ಫೀಜು ಕಡಾನಿಗೆ ಕಳುಹಿಸತಕ್ಕದ್ದು ಮತ್ತು 13ನೇ ನೇಮದಂತೆ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವದಕ್ಕಾಗಿ ಇಡಲ್ಪಟ್ಟ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಖಜಾನೆಯ ಕರ್ಚಿಗೆ ಜಮೆ ಕಟ್ಟತಕ್ಕದ್ದು.

(3) ಈ ನೇಮಗಳಿಗೆ ಕೇರಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಾಗಿರುವ ಉಪದೇಶಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಆ ಅರ್ಜಿಯು ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಇನ್‌ಸ್ಪೆಕ್ಟರಿಗೆ ಕೊಡತಕ್ಕದ್ದು.

15. (1) ತೂಕಗಳನ್ನು ಅಳತೆಗಳನ್ನು ಲೋಪವಿಲ್ಲದೆ ಸರಿಮಾಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಅವಶ್ಯಕವೆಂದು ತೋರಿಬರಬಹುದಾದ ಸ್ವಲ್ಪ ಕ್ರಮಪಡಿಸೋಣಕ್ಕಲ್ಲಾ ಬ್ಯಾರ ಕಾರ್ಪ್ ಹಾಕದೇನೇ, ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಇನ್‌ಸ್ಪೆಕ್ಟರು ಕ್ರಮಪಡಿಸುವ ಕೆಲಸವನ್ನು ನಡಿಸತಕ್ಕದ್ದು.

(2) ಈ ನೇಮಗಳಿಗೆ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿರುವ ಕಾರಣದಿಂದ ಸರಿನೋಡುವದಕ್ಕಾಗಲಿ ತಿದ್ದುವದಕ್ಕಾಗಲಿ ಅರ್ಹವಾಗಿಲ್ಲವೆಂದು ಅವರಿಗೆ ತೋರಿಬರುವ ಯಾವ ತೂಕವನ್ನಾಗಲೀ ಅಳತೆಯನ್ನಾಗಲೀ, ಸರಿನೋಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಅಥವಾ ತಿದ್ದುವ ಬಗ್ಗೆ ಅದು ತಮ್ಮಲ್ಲಿ ತರಲ್ಪಟ್ಟಾಗ್ಯೂ, ಕಡಿಸುವದಕ್ಕಾದರೂ, ಉಪಯೋಗವಾಗದಂತೆ ಮಾಡುವದಕ್ಕಾದರೂ, ಅಥವಾ ಸರಿನೋಡುವದಕ್ಕೂ ತಿದ್ದುವದಕ್ಕೂ ಯಾವ ಮುದ್ರೆಹಾಕುವದಕ್ಕೂ ನಿರಾಕರಿಸುವದಕ್ಕಾದರೂ, ತೂಕಗಳ ಮತ್ತು ಅಳತೆಗಳ ಇನ್‌ಸ್ಪೆಕ್ಟರಿಗೆ ಅಧಿಕಾರ ಕೊಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತೆ.

ಪಡ್ಯೂರ್.

I. ತೂಕಗಳ ಪರೀಕ್ಷೆ.

ತ್ರಾಸಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ. - ಪ್ರಮಾಣವಾದ ತೂಕಗಳಿಂದ ತೂಕಗಳನ್ನು ಸರಿನೋಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಸಾಧಾರಣವಾದ ತ್ರಾಸುಗಳ ಮೂತ್ರವೆ ದೊರಕುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಮೊದಲು ಮಾಡಬೇಕಾದ್ದೇನೆಂದರೆ ಆ ತ್ರಾಸಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆಯ ತರವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಬೇಕು ಅದರ ಸಮತೂಕದ ವಿಷಯ ಬೇರೆ ಇರಲಿ. 40 ಕೇರಿನ ಒಂದು ಮಣ ತೂಕವು ಸರಿನೋಡುವ ಬಗ್ಗೆಗೆ ಬಂದಿರುತ್ತೆಂದು ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆ ಯೋಚಿಸಬಹುದು. ಬಲಕಡೆ ತಕ್ಕಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಣ ತೂಕದ ಒಂದು ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹಾಕಿ ಅದಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಸಮತೂಕವಾಗುವ ಹಾಗೆ ಎಡಗಡೆ ತಕ್ಕಡಿಯಲ್ಲಿ ತೂಕಗಳನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು. ಈ ಎರಡು ಪಾರ್ಶ್ವಗಳಲ್ಲಿ ಇಡಲ್ಪಟ್ಟ ತೂಕಗಳಿಗೆ 40 ಗ್ರೇನ್ಸ್ ತೂಕವನ್ನು ಸೇರಿಸಿದಾಗ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತೋರುವ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ, ವ್ಯಾಪಾರದ ಒಂದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಮಣ ತೂಕವನ್ನು ಸರಿನೋಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಆ ತ್ರಾಸನ್ನು ಬಳಸಿರುತ್ತೆಂದು ಎಣಿಸಬಹುದು. ತ್ರಾಸಿನ ಒಂದು ಕೈಯಲ್ಲಿ ಇಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ತೂಕದ 100ನೇ ಭಾಗದ ಭಾರಕ್ಕೆ ಅದರ ದಂಡಿಗೆ ಯಾ ಕಂಬ ತಿರುಗದೆ ಇದ್ದರೆ, ಆ ತ್ರಾಸು ಸರಿಯಾದ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವದಕ್ಕಾಗುವದಿಲ್ಲ.

ತೂಕಗಳ ಸರಿನೋಡುವಿಕೆ. - ಸರಿನೋಡುವ ಬಗ್ಗೆ ಹೊಂದಲ್ಪಟ್ಟ ಮಣ ತೂಕವನ್ನು ಹೀಗೆ ಪರೀಕ್ಷಿಸಬೇಕು :-

ತಕ್ಕಡಿಯ ಬಲಗೈಯಲ್ಲಿ ಮಣ ತೂಕದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಇಡಬೇಕು, ಅದಕ್ಕೆ ಎಡಗಡೆಯಲ್ಲಿ ಸಮತೂಕ ಇಡಬೇಕು. ಬಳಿಕ ಆ ಮಣ ತೂಕದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತೆಗೆದು, ಅದಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗಿ ಸರಿನೋಡಲ್ಪಡಬೇಕಾದ ತೂಕವನ್ನು ಇಡಬೇಕು. ದಂಡಿಗೆ ಸಮವಾಗಿರದರೆ ತೂಕ ಸರಿಯಾದ್ದಾಗಿರುತ್ತೆ. ದಂಡಿಗೆಯ ಕೈಯಿಗಳು ಸಮವಾಗಿರುವದರಿಂದಾಗಲಿ, ಇಲ್ಲದೆ ಇರುವದರಿಂದಾಗಲಿ, ವೀಕ್ಷಿಸಿ; ಅಂದರೆ, ತ್ರಾಸು ಸರಿಯಾಗಿರಲಿ ಇಲ್ಲದಿರಲಿ, ಇವೇನೂ ಯೋಚಿಸತಕ್ಕದ್ದಿಲ್ಲ.

ತ್ರಾಸಿನ ಸಮಭಾರ - ತ್ರಾಸು ಸಮಭಾರವಾಗಿದೆಯೇ ಇಲ್ಲವೋ ಎಂಬುವದನ್ನು ತಿಳಿಯಬೇಕಾಗಿದ್ದರೆ, ಅದರ ಬಲಗೈಯಲ್ಲಿ ಮಣ ತೂಕದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹಾಕಿ, ಅದರ ಎಡಗೈಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾಗಿ ಸಮನಾದ ಭಾರವನ್ನು ಇಡಬೇಕು. ಬಳಿಕ ಆ ಮಣ ತೂಕದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತೆಗೆದು, ಅದರ ಬದಲಾಗಿ ಬಲಗೈಯಲ್ಲಿ ಇತರ ತೂಕಗಳನ್ನು ಹಾಕಿ ಸರಿಯಾದ ಸಮಭಾರವನ್ನುಂಟು ಮಾಡಬೇಕು, ಈಸಾರಿ ಬಲಗೈಯಲ್ಲಿ, ಎಡಗೈಯಲ್ಲಿ ಆಲ್ಲಾ. ಈಗ ವ್ಯಕ್ತವಾಗಿರುವದೇನೆಂದರೆ, ಬಲಗೈಯಲ್ಲಿ ಇಡಲ್ಪಟ್ಟ ಎರಡು ತೂಕಗಳು ಸಮಭಾರವಾಗಿರುತ್ತವೆ : ಎಡಗೈಯಲ್ಲಿರುವ ಭಾರವನ್ನು ತೆಗೆದು, ಅದರ ಬದಲಾಗಿ, ಬಲಗೈಯಿಂದ ತೆಗೆಯಲ್ಪಟ್ಟ ತೂಕವನ್ನು ಎಡಗೈಯಲ್ಲಿ ಇಡಬೇಕು. ಈಗ ದಂಡಿಗೆ ನಿಜವಾದ ಸಮಭಾರ ತೋರಿಸಿದರೆ, ತ್ರಾಸು ಸರಿಯಾದ್ದು ; ಇಲ್ಲದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ, ತಕ್ಕ ಕಾರಣಗಳಿಂದ ತ್ರಾಸನ್ನು ಸರಿಮಾಡಿಸಬೇಕು. ದೊಡ್ಡದಾದ ಅಥವಾ ಚಿಕ್ಕದಾದ ಇತರ ಎಲ್ಲಾ ತ್ರಾಸುಗಳ ವಿಷಯದಲ್ಲಿಯೂ ಇದೇ ಮಾತು ಪ್ರಯೋಗವಾಗುತ್ತೆ.

II. ಧಾನ್ಯಗಳ ಮತ್ತು ದ್ರವದ ಅಳತೆಗಳು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದು.

ಸಮಧಾನ್ಯದ ಅಳತೆಗಳ ಅಡ್ಡಳತೆ. - ಮುದ್ರೆ ಹಚ್ಚುವ ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ಧಾನ್ಯದ ಅಳತೆ ಬಿಂದಾಗ್ಯೂ ಮೊದಲು ಮಾಡಬೇಕಾದ್ದೇನೆಂದರೆ ಅದರ ಅಡ್ಡಳತೆಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಅಳತೆ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು. ಅದರ ಅಡ್ಡಳತೆಯು ಅಳತೆಯ ಪ್ರಮಾಣದ ಅಡ್ಡಳತೆಗೆ ಸರಿ

ಯಾಗಿರುವುದಾದರೆ, ಆ ಆಳತೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದಕ್ಕೋಸ್ಕರ ಅಂಗೀಕರಿಸಬಹುದು. ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ, ಅದನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳ ಕೂಡದು. (ನೋಟು. — ಒಂದು ಆಳತೆಯು ಸರಿಯಾಗಿ ದುಂಡಾಗಿಲ್ಲದೆ ಹೋದರೆ, ಅದರ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡದಾದ ಮತ್ತು ಅತ್ಯಂತ ಚಿಕ್ಕದಾದ ಅಡ್ಡಳತೆಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಪದವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ರೀತಿ ಹಾಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು. — ಮುದ್ರಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ತರಬಟ್ಟು ಆಳತೆಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದರಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕಾದ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕ್ರಮವು, ನೀರಿನ ಪರಿಮಾಣದಿಂದ ಅಗತಕ್ಕದ್ದಾಗಿದೆ. ಈ ಕ್ರಮವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಅನುಸರಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಸ್ಕೋಪ್ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವ ಉದ್ದೋಗಸ್ಥರಿಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಪ್ರಮಾಣವಾಗಿರುವ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಪಾತ್ರೆಗಳು ಕೆಲವು, ಅಥವಾ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಎರಡು ಗ್ಲಾಸ್‌ಗಳು, ಒಂದು ಸೀಸೆ ಮತ್ತು ಆಳತೆಗೆ ಸಮಾನವಾದ ಇಪ್ಪತ್ತು ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಒಂದು ಗ್ಲಾಸ್ ಮತ್ತು ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಕಾಲು ಭಾಗಗಳಿಗೆ ಅಂಶ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಒಂದು ಐದು ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಗ್ಲಾಸ್ — ಇವುಗಳು ಹೊಂದಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತವೆ. ಈ ಪರೀಕ್ಷೆಯು ಬಹಳ ಸಂಜಿಕೆಯಾದ್ದಲ್ಲದೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಿಸಬಹುದಾದ್ದಾಗಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಅಗಬೇಕಾದ ಸನ್ನಾಹ. — ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ಕಾರ್ಯವನ್ನಾರಂಭಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ, ಈ ಕೆಳಗೆ ಏರುವ ಸನ್ನಾಹಗಳು ಅಗಬೇಕು. ದೊರಕಬಹುದಾದ ಸರೋತ್ತಮವಾದ ಕುಡಿಯುವ ನೀರನ್ನು ಒದಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು, ಯಾತಕ್ಕಿಂತ ಎರಡು ಸೇರು ಅತ್ಯಂತ ತಿಳಿಯಾದ್ದಾಗಿಯೂ ಇರುತ್ತೆ. ಪರೀಕ್ಷಿಸಬೇಕಾದ ಆಳತೆಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೋರಿಸಬೇಕು. ಅದು ಮರದಿಂದಾಗಿರುವ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ, ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಒಂದು ಕಾಲು ಘಂಟೆ ವರೆಗೂ ನೀರನ್ನು ಅದರಲ್ಲಿ ಹಾಕಿಟ್ಟಿರಬೇಕು. ಹಾಗೆ ಮಾಡೋದರಿಂದ ಪರೀಕ್ಷಿಸುವಾಗ್ಯೇ ನೀರು ಹೀರಿಕೊಂಡು ತಪ್ಪು ನಿರ್ಣಯ ಉಂಟಾಗುವದಿಲ್ಲ. ಆ ಆಳತೆಯು ಸೋರಿತರೆ, ರಂಧ್ರಗಳಿಗೆ ರಾಳವನ್ನಾಗಲೀ ಮುದ್ರೆ ಅರಗನ್ನಾಗಲೀ ಹಚ್ಚಬೇಕು.

ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ಕ್ರಮ. — ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಏರುವ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ನಡಿಸಬೇಕು. —

ಆಳತೆಯ ಕಂತವನ್ನು ನೆನೆಸಬೇಕು, ಇಲ್ಲವಾದರೆ ಇದೇನೇ ಹದಿನಾರು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದುಭಾಗ, ನೀರು ಚಲ್ಲಿಹೋಗದೇನೆ ಆ ಕಂತದಮೇಲೆ ನಿಲ್ಲಬಹುದು ; ಮತ್ತು 5 ಇಂಚುಗಳ ಅಡ್ಡಳತೆಯುಳ್ಳ ಒಂದು ಆಳತೆಯಲ್ಲಿ ಇದು 1.39 ತೊಲಾಗಳಷ್ಟು ಅಕ್ಷಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತೆ. ಬಳಿಕ ಆ ಆಳತೆಯಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ತುಂಬಬೇಕು. ಇದು ಹ್ಯಾಗೆಂದರೆ, ದೊಡ್ಡ 20 ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಗ್ಲಾಸ್ ನಿಂದಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಚಿಕ್ಕ 5 ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಗ್ಲಾಸ್‌ನಿಂದಾಗಲೀ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡುವ ಇಂಥಾ ಗ್ಲಾಸ್‌ನಿಂದ ಆ ಆಳತೆಗೆ ನೀರನ್ನು ಸುರಿಯಬೇಕು, ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡತಕ್ಕ ಆಳತೆಯು ಘಾತ್ರಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದಂತೆ ಆ ಎರಡು ಗ್ಲಾಸ್‌ಗಳನ್ನಾಗಲೀ ಒಂದನ್ನಾಗಲೀ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು. ಪರೀಕ್ಷೆ ಗ್ಲಾಸ್‌ನಿಂದ ಆಳತೆಯೊಳಗೆ ನೀರನ್ನು ಸುರಿಯುವುದರಲ್ಲಿ, ಆಳತೆಯು ಕಂತದಮೇಲೆ ನೀರು ಬರದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದಿರಬೇಕು. ನೀರಿನ ಮೇಲ್ಭಾಗ ಕಂತಕ್ಕೆ ಮಟ್ಟವಾಗಿರಬೇಕು. ಪರೀಕ್ಷೆ ಗ್ಲಾಸ್‌ಗಳಿಂದ ಎಷ್ಟು ವರ್ತಿ ನೀರು ಸುರಿಯಲ್ಪಟ್ಟಿತೋ ಅದರಿಂದಲೂ, ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಉಳಿದಿರುವ ನೀರಿನ ಪರಿಮಾಣದಿಂದಲೂ, ಎಷ್ಟು ಡೆನ್ಸಿಟಿ ನೀರು ಆಳತೆಯನ್ನು ತುಂಬುವ ಬಗ್ಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವುದನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಬಹುದು. ಪರೀಕ್ಷೆ ಗ್ಲಾಸ್‌ನಿಂದ ಸುರಿಯಲ್ಪಟ್ಟ ನೀರಿನ ಒಟ್ಟು ಪರಿಮಾಣದಿಂದ, ನೀರು ಚೆಲ್ಲಿದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಚೆಲ್ಲಿದ ನೀರಿನ ಪರಿಮಾಣವನ್ನು ಕಳೆಯಬೇಕು. ಸೋರುವ ಆಳತೆಯನ್ನು ಸೋರಿದಂತೆ ಮಾಡುವುದು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲದ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ, ಸೋರುವ ನೀರನ್ನು ಹಿಡಿದು ಆ ನೀರನ್ನು ಆಳತೆಮಾಡಿ, ಅದರ ಪರಿಮಾಣವನ್ನು ಆಳತೆಯೊಳಗೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ಗ್ಲಾಸ್‌ನಿಂದ ಸುರಿಯಲ್ಪಟ್ಟ ನೀರಿನ ಪರಿಮಾಣದಿಂದ ಕಳೆಯಬೇಕು. ಉಳಿದಿರುವ ನೀರು ಆಳತೆಯು ತುಂಬಿದ ಪರಿಮಾಣವನ್ನು ನೀರಿನ ಡೆನ್ಸಿಟಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸುತ್ತೆ. ಇದು, ಕೇರು ಆಳತೆಯು ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ 41 ಡೆನ್ಸಿಟಿಗಳಂತೆ ಲೆಕ್ಕ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಆಳತೆಯು ಸರಿಯಾದ ಪರಿಮಾಣಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿದ್ದರೆ, ಆಳತೆಯು ಸರಿಯಾದ್ದಾಗಿ ಭಾವಿಸಬಹುದು, ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಆ ಪ್ರಕಾರವಾಗಿ ಮುದ್ರಿಸಬಹುದು ; ಇಲ್ಲವಾದರೆ ಅದನ್ನು ವಜೆಸಬೇಕು. ಈ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಮಾಡುವುದರಲ್ಲಿ ಆಳತೆಗಳ ಸರಿಯಾದ ಮುದ್ರಿಗಳನ್ನು ಎಂದಿಗೂ ಉಪಯೋಗಿಸಕೂಡದು, ಯಾತಕ್ಕಂದರೆ ಕಂತದ ವರಿಗು ತುಂಬಲ್ಪಟ್ಟ ಅಂಶ ಆಳತೆಗಳಿಂದ ನೀರನ್ನು ಚೆಲ್ಲದಂತೆ ಬಿಡುವುದು ಏಕಮಟ್ಟಿಗೆ ಅಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುತ್ತೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಪ್ರಮಾಣವಾದ ಪರಿಮಾಣಗಳೆಲ್ಲ ಪಾತ್ರೆಗಳು, ಕಿರಿದಾದ ಕುತ್ತಿಗೆಯುಳ್ಳದ್ದಾಗಿಯೂ ನೀರನ್ನು ಬಿಡುವುದಕ್ಕೆ ತುಟಿಯುಳ್ಳದ್ದಾಗಿಯೂ ಎಕ್ಸ್‌ಪೆಂಜಿಡಿಯಂಟಿನಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಗ್ಯಾಲ್ವಿನ್ ಪಾತ್ರೆದಂತೆ ಆಕಾರ ವುಳ್ಳದ್ದಾಗಿಯೂ ದ್ರವವನ್ನು ಬಿಡುವ ಡೆನ್ಸಿಟಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮಾಣವಾದ್ದಾಗಿಯೂ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದರೆ, ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಅಂಥಾ ಆಳತೆಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಅಭ್ಯಂತರ ವಿರುವದಿಲ್ಲ. ಅಂಥಾ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಆಳತೆಗಳ ಪರಿಮಾಣವನ್ನು ಪ್ರಥಮತಾ ಪರೀಕ್ಷಿಸೋದರಲ್ಲಿ ಡೆನ್ಸಿಟಿ ಗ್ಲಾಸ್‌ಗಳು ಆಗ್ಯೆ ಉಪಯೋಗಕ್ಕೆ ಬೇಕಾಗುತ್ತವೆ.

III. ಮುದ್ರೆಹಾಕುವ ಕ್ರಮ.

ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವ ಬಗ್ಗೆ ಬೋಧನೆಗಳು. — ತೂಕಗಳಿಗೂ ಆಳತೆಗಳಿಗೂ ಮುದ್ರೆಹಾಕುವ ಕ್ರಮವನ್ನು ನಡಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗೆ ಏರುವಂಥಾವುಗಳು ಬೋಧನೆಗಳಾಗಿರುತ್ತವೆ :—

(1) ಲೋಹದಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ದೊಡ್ಡ ತೂಕಗಳಿಗೆ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಹಿಡಿಯ ಎರಡು ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕಬೇಕು ; ಚಿಕ್ಕ ತೂಕಗಳಿಗೆ, ಹಿಡಿಯ ಎರಡು, ಮಿಕ್ಕ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಅಗಲೀ ಮುದ್ರೆ ಸಮವಾಗಿ ಬೀಳುವ ಬಗ್ಗೆ ಸಾಕಾದಷ್ಟು ಮಟ್ಟವಾದ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕಬಹುದು. ಚಪ್ಪಟೆಯಾದ ತೂಕಗಳಿಗೆ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಾಗಲೀ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಾಗಲೀ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕಬೇಕು.

(2) ಕಬ್ಬಿಣದ ಅಥವಾ ಇತರ ಲೋಹದ ಅಳತೆಗಳಿಗೆ ಕಂಠದ ಕೆಳಗೆ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕಬೇಕು, ಇದನ್ನು ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಅಡಿಗಲ್ಲಿನ ಮೂತಿಯನ್ನಾಗಲೀ ಮೊನೆಯಾದ ಕಬ್ಬಿಣವನ್ನಾಗಲೀ ಪಾತ್ರದೊಳಗೆ ಇಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಅಡ್ಡವಾಗಿ ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಮುದ್ರೆ ಹಾಕಬೇಕಾದ ಭಾಗವನ್ನು ಒಬ್ಬ ಮನುಷ್ಯನು ಬಿಗಿಯಾಗಿ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣದ ಮೊನೆಯಮೇಲೆ ಘಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು, ಆಗ ಮತ್ತೊಬ್ಬ ಮನುಷ್ಯನು ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮೊಹರನ್ನು ಹಚ್ಚಬೇಕು, ಮತ್ತು ಮೂರನೆ ಮನುಷ್ಯನು ಬೇಕಾದ ಮುದ್ರೆಯು ಉಂಟಾಗುವ ಪರ್ಯಂತರ ಬಂದು ಚಮ್ಮಟಿಗೆಯಿಂದಾಗಲೀ ಅಥವಾ ಬಂದು ಕೈಸುತ್ತಿಗೆಯಿಂದಾಗಲೀ ಏಕಪ್ರಕಾರವಾಗಿ ಹೊಡಿಯುತ್ತಲಿರಬೇಕು.

(3) ಮುದ್ರೆಗಿಂತ ಸ್ವಲ್ಪ ದೊಡ್ಡದಾದ ಚಪ್ಪಟೆಯಾಗಿರುವ ತಲೆಯುಳ್ಳ ಬಂದು ಕಬ್ಬಿಣದ ಗೂಟದ ಮೇಲೆ ತಲೆಕೆಳಗಾಗಿ ಇಟ್ಟು ಅಳತೆಗಳಿಗೆ ತಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಹಾಕಲೂ ಬಹುದು.

(4) ಹಿತ್ತಾಳೆಮೇಲಾಗಲೀ ಕಬ್ಬಿಣದಮೇಲಾಗಲೀ ದೊಡ್ಡ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಹಚ್ಚುವದರಲ್ಲಿ ಚಮ್ಮಟಿಗೆಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಕು ; ಚಿಕ್ಕ ಮುದ್ರೆಗೋಸ್ಕರ ಭಾರವಾದ ಕೈಸುತ್ತಿಗೆ ಸಾಕಾಗಿದೆ.

(5) ಈ ಕೆಲಸವು, ಒಬ್ಬ ಲೋಹ ಕೆಲಸದವನಿಂದಲೂ, ಸುತ್ತಿಗೆ ಮನುಷ್ಯನಿಂದಲೂ ಮತ್ತು ತಿರಿ ಬತ್ತುವನಿಂದಲೂ, ಬಹಳ ಜಿನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಲ್ಪಡುತ್ತೆ.

(6) ಅಂಗಡಿಯವರ ಮತ್ತು ವರ್ತಕರ ಉಪಯೋಗದಲ್ಲಿರುವ ಅಡ್ಡಾಡ್ಡಿಯಾದ ತೂಕಗಳಿಗೂ ಅಳತೆಗಳಿಗೂ ಬಂದೇ ವಿಧವಾದ ಕ್ರಮ ಹೇಳಲಿಕ್ಕಾಗುವದಿಲ್ಲ. ಆದರೆ ಬಹುಮಟ್ಟಿಗೂ, ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಸಮನಾಗಿ ಹಚ್ಚಬಹುದೋ ಅಲ್ಲಿ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಹಾಕಬಹುದು.

(7) ಬಂದು ಅಳತೆಯ ಕಡೆಯಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಗೆ ಬಂದು ಇದ್ದರೆ ಅದಕ್ಕೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿ ಬಂದು ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಹಾಕಬೇಕು.

(8) ಮರದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಬಿದರಿನಲ್ಲಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಅಳತೆಗಳಿಗೆ, 12ನೇ ನೇಮದಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಮುದ್ರೆಯನ್ನು ಬಂದು ಉಕ್ಕಿನ ಮುದ್ರೆಯಿಂದ ಅಳತೆಯ ತಲೆಮೇಲೆ ಅದು ಕತ್ತರಿಸಲ್ಪಡದಂತೆ ಹಾಕಬೇಕು.

IV. ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮತ್ತು ರಿಪೋರ್ಟ್ ಮಾಡೋಣ.

ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ.— ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ಮತ್ತು ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವ ಕಾರ್ಯವು ಏಕಪ್ರಕಾರವಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಸರಾ ರದ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು. ಡೆಪ್ಯುಟಿ ಕಮಿಷನರುಗಳು ಮತ್ತು ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್ ಕಮಿಷನರುಗಳು ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವ ಪ್ರತಿ ಶಿಬ್ಬಂದಿಯನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾದಾಗ್ಗೆಲ್ಲಾ ನೋಡಬೇಕಲ್ಲದೆ, ಆ ಮನುಷ್ಯರು ತಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಂಡು ಇದ್ದಾರೋ ಇಲ್ಲವೋ ಎಂಬುವದನ್ನು ಮತ್ತು ಅವರು ವರ್ತಕರಿಂದ ಅಪ್ಪಣೆಯಿಲ್ಲದೆ ಫೀಜುಗಳನ್ನು ವಸೂಲ್ಯಾಡುತ್ತಾರೋ ಇಲ್ಲವೋ ಎಂಬುವದನ್ನು ವಿಚಾರಿಸಬೇಕು.

ವರುಷಗಟ್ಟೆ ರಿಪೋರ್ಟ್.— ಪ್ರತಿ ವರುಷದ ನವೆಂಬರು ಮೊದಲನೆ ತಾರೀಖಿನಲ್ಲಿ ಆಗಲೀ ಅದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆಯಾಗಲೀ ಡೆಪ್ಯುಟಿ ಕಮಿಷನರುಗಳು ಗವರ್ನಮೆಂಟಿನವರಿಂದ ವಿಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಮಾದ್ರಿಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರೆ ಹಾಕುವ ಕೆಲಸಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಒಪ್ಪಿಸತಕ್ಕದ್ದು.

ಕೆ. ಎಸ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ ಐಯ್ಯರ್.